## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/532,280 Examiner

HARREN ET AL.

1788

leszek b. kiliman

Art Unit

			_	_	_	_	1				_		_		_	_	_		$\overline{}$							_					_		
		٧	R	eje	cte	d			-		(Th	Ca	gh n ince	llec	era I	al)			N	No	n-E	lec	ted		Α		,	λpp	ea	ı			
		= Allowed							÷	Restricted								ı	Int	Interference				0		Objected			d				
Cla	aim	_			_	Date	_			$\neg$	г	Cla	im	_				ate	_		_	1	Cli	aim	_			D	ate	_		_	٦
					n		ĬП		П	┪	t			Н		П	Ť		ĺП	Т	Т	1				П		Ť	Ť	Ī	Т	Т	٦
Final	Original	10/15/10										Final	Original										Final	Original									
	1	Н	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	Н	Н	+	Ⅎ	H		51	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	+	+	1	$\vdash$	101	Н	Н	_	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	Η
	2												52									]		102									╛
	3	Ш	_	_	Ш	Ш	Ш	Ш	Н	4	-		53	Ш	4	_	_		Ш	4	_		<u> </u>	103		Н	_	_	4	_	4	4	4
-	4	Н	-	-	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	H	_	54 55	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	+	+	1	⊢	104 105		Н	-	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	$\dashv$
	6	Н	$\dashv$	$\dashv$	Н	Н	Н	Н	+	⊣	H		56	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	+	+	1	$\vdash$	106		Н	_	+	+	_	+	+	$\dashv$
	7								Ħ	J	ı		57		╛	╛	J			#	I	1		107		┌			J	J	⇉	#	J
	8												58							I		]		108							T		I
_	9	Ш	_	4	Ц	Ц	Ш	Н	Н	4	ŀ		59	Ш	4	4	4	_	Ш	+	+	1	<u> </u>	109		Н	_	Ц	4	4	$\perp$	4	4
	10 11	Н	-	-	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	4	H	-	60 61	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	_	Н	+	+	1	$\vdash$	110	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	$\dashv$	-	+	+	4
1	12	=	$\dashv$	-	Н	Н	Н	H	$\vdash$	⊣	ŀ	-	62	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	+	+	1	$\vdash$	112	Н	Н	-	+	+	$\dashv$	+	+	Н
2	13	=	$\exists$	۲	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	┥	ŀ		63	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	7	Н	+	$^{+}$	1		113	Н	Н	_		+	7	+	$^{+}$	۲
3	14	=							T	ヿ	Г		64	П								1		114					7		$\neg$	$\top$	٦
4	15	=					$\overline{}$			$\Box$			65				$\Box$			$\perp$	$\blacksquare$	]		115					$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\perp$	
5	16	=	_	_	Ш	Ш	Ш		Ш	4	L		66	Ш	4	_	4		Ш	4	$\perp$		<u> </u>	116		Ш		Ц	4	_	4	4	4
7	17 18	=	-	-	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	H	_	67 68	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	+	+	-	⊢	117 118		Н	_	+	$\dashv$	-	+	+	4
_	19	-	-	$\neg$	Н	Н	Н	Н	+	⊣	H		69	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	+	+	1	$\vdash$	119	Н	Н	_	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	Н
	20	Н	$\neg$	$\neg$	Н	Н	Н	Н	$\forall$	⊣	H		70	H	$\exists$	$\dashv$	$\dashv$		Н	+	+	1	$\vdash$	120	Н	Н		$\forall$	7	_	$^{+}$	+	٦
	21									$\Box$			71				$\Box$					1		121					I		$\Box$		╛
	22						П			$\Box$			72									]		122							$\Box$		┒
	23	Ш	_	_			Ш		Н	4	L		73	Ш		_	_			4	$\perp$			123		Н	_		4	_	4	4	4
_	24 25	Н	-	-	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	4	H	_	74 75	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	_	Н	+	+	1	⊢	124 125		Н	_	-	$\dashv$	-	+	+	4
_	26	Н	-	-	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	⊣	H		76	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		Н	+	+	1	$\vdash$	126		Н	-	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	Н
	27	Н	_	$\neg$	Н	Н	Н	Н	$\forall$	⊣	H		77	Н	$\dashv$	$\dashv$	_		Н	+	+	1	$\vdash$	127		Н		-	+	_	+	+	٦
	28	П					П		Ħ	┪	ı		78	П		$\neg$	_			$\top$	T	1		128		П			7	_	1	$^{\dagger}$	┪
	29												79									]		129									
_	30	Ш	_	_	Ш	Ш	Ш	Ш	Н	4	L		80	Н	_	_	_		Ш	4	_		<u> </u>	130		Ш	_	Ш	_	_	4	4	4
9	31	=	-	$\dashv$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	4	H	_	81	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	+	+	1	⊢	131 132	$\vdash$	Н	-	+	$\dashv$	-	+	+	4
10	33	=	-	$\dashv$	Н	Н	Н	Н	+	⊣	H	-	83	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	+	+	1	$\vdash$	133	Н	Н	-	+	$\dashv$	+	+	+	Η
11	34	Ē	$\dashv$	7	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	Ⅎ	ŀ		84	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	-	$\dashv$	+	+	1	$\vdash$	134	Н	Н	$\exists$	$\vdash$	+	$\dashv$	+	+	۲
12	35	Ξ							Ħ	J	ı		85				⇉			#	I	1		135		┌		╛	J	J	⇉	#	J
13	36	Ξ											86				$\Box$			1	$\perp$	]		136						$\Box$			
14	37	=	_	Д	Ц	Ц	Ц		Ц	4	F		87	Ц	$\exists$	$\exists$	_]	$\Box$	Ц	_	F	1	$\vdash$	137	ш	П	$\Box$	П	4	4	4	_	4
15	38	=	4	-	Н	Н	Н	H	$\vdash$	4	-	_	88	Н	4	-	4	-	Н	+	+	1	├—	138	L	Н	_	Н	-	4	+	+	4
16 17	39 40	=	-	-	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	4	ŀ	-	89 90	Н	-	-	$\dashv$	-	Н	+	+	1	⊢	139 140	H	Н	-	-	+	+	+	+	4
18	41	=	-	-	Н	Н	Н	Н	+	$\dashv$	H	-	91	H	-	-	-	-	$\dashv$	+	+	1	├—	141	Н	H	-	+	-	+	+	+	$\dashv$
	42	Н	-	7	Н	Н	Н	Н	H	٦	r	-	92	Н	-	-	+	-	$\dashv$	+	1	1	1	142	Н	Н	-	$\dashv$	7	7	+	-†-	٦
	43								П	╛	E		93									]		143		П					1		╛
	44	П					П		П	_]			94	Ц		_				$\Box$	Г	1		144		П		I	_		I	Г	1
	45	П	_	4	Ц	Ц	Ц	П	Ц	4	F		95	Ш	4	4	4	_	Ц	+	+	1	<u> </u>	145		П	_	Ц	4	4	4	+	4
-	46 47	Н	-	-	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	4	1	_	96 97	Н	-	-	$\dashv$	-	$\vdash$	+	+	1	$\vdash$	146 147	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\dashv$	+	+	4
-	48	Н	$\dashv$		Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	Н		98	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-	$\vdash$	+	+	1	$\vdash$	148		$\vdash$	-	+	+	-	+	+	$\exists$
	49	Н	_		Н	Н	Н	Н	$\vdash$	⊣	H		99	Н	_	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	+	+	1	$\vdash$	149		H		$\forall$	+	_	+	+	Η
-	50	Н		$\neg$		П	П	П	$\forall$	┪	ı		100	Н		$\neg$	7			+	$^{+}$	1		150	П	П		$\Box$	7	_	$^{+}$	T	┪